



**Tribuna serie TSX modular fija desmontable con asiento monobloc, respaldo alto sobre grada, fabricada conforme norma EN 13200 parte 6 (AENOR), en cuanto a seguridad, estabilidad, y resistencia.**

## Descripción

**Tribuna metálica modular fija desmontable** con asiento monobloc con respaldo alto sobre grada fabricado en polipropileno copolímero, especialmente diseñada para, polideportivos, campos de fútbol, pistas de tenis y pádel, y todo tipo de eventos que precisen de una gran polivalencia, funcionalidad con necesidades temporales de rápida instalación.

Nuestras tribunas modulares desmontables TSX fijas con asiento monobloc y respaldo alto sobre grada, en estructura en distintos acabados opcionalmente, lacada al horno 200°C, galvanizada en caliente a 450°C, o galvanizada y lacada, de rápido y fácil montaje, desmontaje, y almacenaje permiten ampliar el aforo transformando un área libre en útil rápidamente;

De robusta estructura y ágil diseño. desarrolladas para proporcionar el máximo confort y fiabilidad del conjunto, tanto al exterior como en el interior de recintos.

## Características técnicas

- Escaleras ancho: de 1100 a 1500mm.
- Estructura modular desmontable serie TSX, totalmente ampliable en nº de filas y longitud de módulos.
- Acceso tribuna: superior, inferior o ambas según necesidades.
- Barandillas en tubo acero  $\varnothing$  40mm.
- Calidad del acero s 275 joh, s 235 jr, (dd 11) sae 1008.
- Galvanizado en Caliente 450°C para estructura metálica conforme UNE-EN 1461/99 recubrimiento  $\mu$  ? 6mm 85  $\mu$ .
- Acabado lacado al horno 200°C conforme ASTM B-117 >500 horas niebla salina.
- Incluye husillos de regulación de altura de pilares de hasta 200mm; adaptación terreno. Configuración de acabados: selección ficha opciones y tipo asiento (ot100 - 800).
- Certificado carga TSX:
- Para el diseño de esta estructura tsx & tsh y su dimensionado se han tenido en cuenta los siguientes parámetros:
- Sobrecarga de uso de 500 kg/m<sup>2</sup>.
- Sobrecarga horizontal de 38 kg/m<sup>2</sup> , aplicada además de en dos direcciones perpendiculares.
- Comprobación a pandeo aplicando esfuerzo axial mayorado con un coeficiente de Omega ? 1.

